Экологическое Органическое Живое Земледелие

Моя грядка изобилия

ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

МАЙ
2012 №4

- Ура! – все в огороды – в сады!!!

На солнце, на солнце, на травку!

Самую раннюю редиску – свою настоящую редиску – не израильскую, не тепличную картонную – а свою вкусную, острую, чудесную.

Лук зеленый витаминный,...

Ранние огурчики – ведро с куста.

Томаты с искристой мякотью – настоящие, а не турецкие.

Настоящие томаты и настоящую земляничку с настоящим запахом – это для НАС – мы любим настоящее.

А картошечку – одну соточку – это такое удовольствие.

Поэтому все в сады, леса, поля…

Главный редактор Вячеслав Кузнецов

Люблю грозу в начале мая,
Когда весенний, первый гром,
Как бы резвяся и играя,
Грохочет в небе голубом.

Ф. Тютчев

Сортовые саженцы, рассада в первом экологическом плодосовхозе “Солнечный Бузовьяз”

стр. от 21 до 24

Самые, самые раинние
Самые, самые вкусные
своя редисочка, зеленый витамииный лучок, горошек сладкий для деток…

I. Когда и как войти в огород?!

1. После стаивания снега, как только цвет земли станет более серым (посерение почвы) можно праздновать начало сельхоз. работ. Почва – физически спелая, т. е. не слишком влажная и не слишком сухая, и не налипает на лопату или тяпку...

Проверка на физическую спелость проста. Возьмите горсть земли в руку и сожмите ее в комок:

- если образовавшийся комок при падении с высоты 1 м разваливается на части, значит почва физически спелая, идеальная для посева и посадки;
- если комок не разваливается, ждите, не торопитесь, пусть почва подсохнет;
- если же комок в руке не образуется, а рассыпается, значит, вы опоздали, и грядку перед посевом и посадкой надо полить.

Весна, весна! Как воздух чист!
Как ясен небосклон!
Своей лазурию живой
Слепит мне очи он.
Весна, весна! Как высоко,
На крыльях ветерка,
Ласкаясь к солнечным лучам,
Летают облака!

Евгений Баратынский

2. Примерные даты, когда почва становится физически спелой.

Для средней полосы: Москва, Уфа, Челябинск, Новосибирск,... ~ 1 мая; Пермь, Екатеринбург,... ~ 5 мая; Воронеж, Саратов,... ~ 1 апреля; Ростов, Краснодар, ... ~ 1 марта.

От этих волшебных чисел пачинаются все отсчеты: когда высевать семена на рассаду и в грунт, когда высаживать рассаду в закрытый и открытый грунт, когда сажать картофель, когда ждать урожай.

3. Внимание – немедли! День год кормит (поит)!

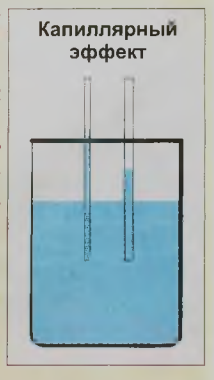
Начало посерения (физическая спелость) почвы говорит о том, что нужно в этот же день заборонить (граблями, мотыгой, плоскорезом) подсыхающие участки, т.е. закрыть влагу. Надо сохранить, спасти ценнейшую влагу, которую земля накопила за осень, зиму и весну. Тогда Вам, дорогие мои, не будет страшна возможная засуха, да и поливать летом нужно будет в несколько раз меньше.

Если вы вовремя закрыли влагу (заборонили почву), то под каждым квадратным метром грядки сохранится до 1000 л (100 ведер) воды (в слое до 2-3 м глубиной), которая будет питать растения все лето. Представляете сколько сил и энергии вы сэкономите!

Возможно, вы заметили, что земляные дорожки сохнут медленно. Если ничего не предпринимать, то они долго будут сырые и холодные. Это по тончайшим трубочкам – каниллярам вода поднимается с глубины одного – двух и даже трех метров на поверхность земли. Так же испаряется драгоценная влага и на грядках. Чтобы этого не происходило, граблями или мотыгой, или плоскорезом разрыхлите дорожки и грядки. Мгновенно земля просохнет. Влага останется в почве, и полива летом потребуется меньше.

От редактора. *Еще в школе на уроках физики мы с Вами изучали капиллярный эффект (капилляр - очень тонкая трубочка, с латинского языка капилляр переводится – волосяной, т.е. тонкая как волос трубочка).*

Вспомните, как мы в детстве ставили в емкость с водой две трубочки разного диаметра и наблюдали удивительный эффект. Вода в трубочках поднималась выше уровня воды в емкости. А в более тонкой трубочке вода поднималась выше, чем в толстой. Это связано с поверхностным натяжением. Вода как бы цепляется за стенки трубочки и поднимается вверх. Чем тоньше трубочка, тем вода поднимается выше. На один квадратный метр поверхности земли выходят миллионы и миллионы таких трубочек – капилляров. Они образуют капиллярный насос, который день за днем выкачивает воду с глубины до 3-х метров на поверхность. Драгоценная влага испаряется, теряется.



Когда мы рыхлим (бороним) почву, капиллярные каналы разрушаются и вода не попадает на поверхность, не испаряется, и не теряется, а поступает в самый плодородный слой почвы на глубину 3 – 10см – что и нужно для растений.

Есть и другой способ сохранить драгоценную влагу – замульчировать (засыпать) почву слоем 2 – 3 см рыхлого органического вещества, например, торфом, компостом, опилками или Мульчей – Разрыхлителем Земля – Матушка (она кроме мульчирования, дает питание и защищает от болезней и стрессов непогоды) или покрыть почву специальной черной мульчирующей, дышащей пленкой Агротекс.

4. На следующий же день внесите в разброс на грядку – перегной (но только не свежий навоз – он обжигает) или компост – 4 – 6 кг на 1 м^2. Органика это жизнь, это плодородие.

В земле должно быть 10-15% органики!

Почва становится рыхлой, воздушной, развиваются полезнейшие микроорганизмы (биота почвы), появляются черви – пахари. Они перерабатывают органику в самые лучшие для растений питательные вещества. Кроме того они рыхлят почву, структурируют ее. Поэтому не применяйте ядохимикаты – они убивают жизнь

Если у Вас нет или недостаточно своих органических удобрений – перегноя и компоста, то внести 1 – 2 кг на 1 м^2 органическое удобрение Бионекс.

Дорогие мои! Готовьте в течение весны, лета и осени свой компост. Органика – основа жизни. Все отходы – в доходы! Это не трудно, если делать все с удовольствием и постепенно, понемногу.

5. Одновременно с внесением органики внесите в разброс гумусное удобрение «Хозяин - Батюшка» - 100 г на 1 м^2. Это удивительное природное гумусное удобрение буквально восстанавливает, возрождает почвенное плодородие. Обязательно посмотрите опыты с Хозяином – Батюшкой в следующей статье.

6. Сразу же после внесения органики и гумусного удобрения опрыскайте почву живительным биораствором: 1 чайная ложка Гуми – 20 + 5 чайных ложек Фитоспорина –М + 5 литров воды и тут же проведите предпосевную культивацию тяпкой или плоскорезом на глубину 4 – 5 см.

В результате вы приготовили плодородную грядку – насытили почву воздухом, влагой, питанием, гумусными веществами и полезной микрофлорой.

II. Моя любимая редисочка всего в 1м^2

На семью из 3 – х человек я сею редиски всего 1 м^2. Нам вполне хватает – выдернул за 1 раз штук 15, говорят этого достаточно.

Мой любимый сорт «Дуро Краснодарское». Он никогда не стрелкуется, крупный 30 – 50 г (диаметр ~ 4 см – почти куриное яйцо), очень вкусный, нежный, плотный, сохраняется долго сочным и после созревания. Срок созревания 32 – 35 дней.

Раньше, и сейчас я немного сею ранние сорта (срок вегетации 20 – 27 дней) редиски – Жару, Зару, Французский завтрак и другие. Они действительно ранние, вкусные, правда не очень крупные – 10 – 20 г. К сожалению, у них есть недостаток, только они созрели – их сразу надо выдергивать и использовать в пищу. Уже через 2 дня они древеснеют, появляется горчинка, становятся дряблыми. Приедешь в сад, редиска еще мелкая, другой раз приедешь – она уже перезрела.

А «Дуро Краснодарский» долго сохраняется сочным и после созревания, хорошо хранится в холодильнике (до 1 месяца). И, кроме того, редиска вырастает красивая, крупная – одна к одной: нет ни мелких, ни слишком крупных.

1. Подготовка семян

Я высыпаю из пакетика семена на лист бумаги и опрыскиваю семена раствором жидкого комплексного биоудобрения БОГАТЫЙ: 1 чайная ложка + 1 литр воды. Опрыскиваю тщательно, добиваюсь чтобы семена были опрысканы со всех сторон. Потом даю им подсохнуть. И когда семена не липнут к рукам (примерно через 20 минут), их можно сеять.

БОГАТЫЙ содержит жизненно важные для растений:

макроэлементы: азот – 2,0%, фосфор – 2,0%, калий – 3,0%;

11 микроэлементов в биологически хелатной форме:

Co – 0,0003%, Mn – 0,02%, Zn – 0,003%, Cu – 0,003%,
Ni – 0,0003%, Cr – 0,0003%, а также в минеральной форме:
B - 0,2%, Mo – 0,0003%, Li – 0,0001%, S – 0,003%, Se – 0,00003%.

БОГАТЫЙ биоактивирован природными ростовыми веществами и полезной микрофлорой, защищающей растения от болезней и от стрессов: засухи, заморозков, переувлажнения, повреждения вредителями.

Биопрепараты для Экологического Органического Живого Земледелия - ОЖЗ: Фитоспорин, Гуми, Богатый, Хозяин-Батюшка

От редактора. *Другой часто используемый способ повышения всхожести семян, защиты от болезней и стрессов это замачивание их на 2 –12 часов в биораствор:*

2 капли Гуми-20 + 10 капель Фитоспорина-М + стакан (0,2 л) воды. Потом также подсушиваем и сеем.

2. Делаем в почве бороздки глубиной 1 – 2 см. Расстояние между бороздками 10 см – это бороздки для семян. Межд ними (на расстоянии 5 см от бороздок для семян) делаем бороздки глубиной 3 – 4 см для локального питания, куд вносим мягкое удобрение Гуми – Оми – Картофель, Морковь, Редис (или Гуми – Оми Универсальное). Сыпем – ка будто солим. На 1м^2 грядки в бороздки для локального питания виосим примерно полстакана удобрения.

В бороздки для семян (глубиной 1 – 2 см) кладем семена ~ через 5 см и потом засыпаем их землей.

Схема посева следующая.

На грядке шириной 1 м помещается 10 бороздок для семян и 9 для локального питания. Всего на 1 м^2 грядк приходится ок. 200 растений. Они дадут примерно ~ 6 – 8 кг редиски (ок. 1 ведра).

От редактора. *Я специально вскрыл пакетик с семенами редиса (вес 3 г) и подсчитал количество семян 232 шт., т. е. одного пакетика (3 г) достаточно для засевания площади 1,15 м^2. Если у Вас семья большая или в просто обожаете редиску купите 2 – 3 пакетика.*

Схема посева редиски

3. Полив

Слаборазвитая корневая система редис обуславливает его высокую требовательност к влажности, плодородию и структуре почвы.

Сразу после посева грядку нужно полит из расчета 10 л/м^2. Полив сплошной.

Через 2 – 3 дня после всходов еще полить 10 л/м^2.

Еще один такой же полив через 2 – 3 дня. это время начинают образовываться корнеп лоды и дальше нужно поливать ежедневно п 15 л/м^2.

Конечно, так могут поливать те кто живет саду или недалеко от сада. Что делать противном случае?!

Я делаю так:

1) бороздки для семян делаю глубиной о 1 см, потом сею семена в бороздки через 5 см потом мульчирую слоем ок. 1см. грядк рыхлым торфом или компостом, или Мульчей – Разрыхлителем Земля – Матушка:

1 ведро (10 литров) мульчи на 1 м^2;

2) потом 1 раз в неделю обильно (до 20 л/м^2) поливаю.

При этом верхняя влага соединяется с нижней влагой. Что это означает? Посмотрите состояние почвы до полива: он на 2 – 3 см в глубину подсыхает – цвет серый; на глубине 3 – 10 см – цвет более черный, но на ощупь земля сухая и тольк после 10 см чувствуется, что земля влажная.

Так вот, когда проливаете 20 л воды на 1 м^2, почва равномерно промачивается на глубину до 12 см, верхняя влаг соединяется с нижней и редис хорошо себя чувствует целую неделю до следующего полива.

3) Подкармливаем 1 раз в неделю (или через 10 дней) жидким биоудобрением Богатый. В нём есть всё: и азот, фосфор, н калий, и 11 видов микроэлементов, Фитоспорин и Гуми.

4. ВНИМАНИЕ! ОПАСНОСТЬ!

Сразу после появления всходов, т. е. семядольных листьев, (примерно через 4 дня после посева) посевы редиса могу быть полностью уничтожены (часто так и бывает) опасным вредителем – крестоцветной блошкой. В производственны посевах для защиты используют жесточайшие яды.

Я же применяю экологически чистые способы.

1) Как только появились семядольные листья, поливаю грядку и потом обсыпаю листья снизу и сверху мельчайше дорожной пылью (тысячи иог, машин измельчили землю на дороге в нанопыль). Вредители не трогают такие растени Через 3 – 4 дня появляются первые настоящие листья и им уже вредители не страшны.

Т. е. нужно продержаться всего 3 – 4 дня и дорожная пыль помогает. Пыли нужно всего половина стакана.

2) И еще я стараюсь посеять редис как можно раньше, тогда до настоящих листьев вредители не успевают появиться а потом уже они не так опасны.

От редактора. *Я связался с известным специалистом по биологической защите растений Ириной Леони довной Ермолаевой. Она рекомендует и сама успешно использует следующие способы защиты:*

1) Биопрепарат Гуми + БТБ – Капуста, Морковь, Свекла,.... Опрыскивать надо, начиная со всходов и пото каждую

неделю. Она считает (и знает на практике), что крестоцветная блошка может повреждать и настоящие листья.

2) Другой эффективный способ – опылять листья после каждого полива древесной золой. Требуется 1 – 2 горсти золы на 1 м².

Товарищи, наберите сухих веточек, разожгите костер. Дайте задание детям, внукам, да и самим хорошо вспомнить детство, испеките картошечку. Хорошо! Вот Вам веселый способ получения золы!

3) Некоторые использую табачную пыль или табачную пыль в смеси с дорожной пылью. Тоже эффективно, хотя табак – яд.

5. Простая природная биозащита от болезней и стрессов плюс ростоускорение, плюс витамины, качество, вкус, аромат.

1 раз в неделю (или в 2 недели) опрыскивайте растения живительным природным биораствором:

1 чайная ложка Гуми-20 + 5 чайных ложек Фитоспорина-М + 5 литров воды.

Помните! Этот шикарный биораствор содержит более 80 жизненно важных макро- и микроэлементов, минералов, гумусных веществ и полезных микроорганизмов.

6. Редисочки хочется, но с меньшими затратами!

1) Лично я, на 70% уменьшил свои физические затраты в саду, с тех пор как 10 лет назад изготовил огороженные грядки ОЖЗ (их у меня сейчас 73 штуки)

Рамка грядки сбивается из досок толщиной 20 мм и шириной 20 см. Ее можно также сделать из жердей, бревен, шифера, камня или из других подручных материалов, соблюдая направление Север – Юг, а на склонах – поперек склонов.

Огороженные грядки ОЖЗ

Что это дает. Я уже 10 лет не наступаю на грядки, не копаю их, а вся обработка заключается в поверхностной обработке плоскорезом Фокина на глубину до 5 см. Дальнейшее рыхление проводят корни предшествующей культуры. После их отмирания и разложения в почве образуются трубочки, через которые в почву поступают вода осадков и воздух. Для того, чтобы этот процесс проходил нормально нужно, чтобы почвенные микроорганизмы и черви работали, а чтобы они работали их нужно подкармливать органикой (перегной, компост, торф и другие растительные остатки). А это уже мои проблемы.

Удобные грядки Владимира Ивановича Корнилова с идеальной почвой

Нужны опилки для засыпки 5 – 6 сантиметровым слоем дорожек и на метр грядки по ведру компоста из торфа и бионекса (перепревший куриный помет) со всеми растительными отходами сада (ботва, листья, вырезанная малина, ветки смородины, сорняки и т.д.). Это я делаю ежегодно, не торопясь, постепенно.

Вот так мы и работаем! Каждому своё. Я их кормлю, а они за это рыхлят почву и готовят питание для моих овощных культур и сада. Как дополнительное питание для почвенной биоты выращиваю я сидератные культуры (горчица, озимая рожь).

2) Грядки можно практически не полоть, если использовать черное мульчирующее полотно Агротекс (оно пропускает и воду, и воздух, и растворенные питательные вещества). Сам я этим способом не пользовался, но мечтаю попробовать.

- подготовьте почву как мы писали в п. I.4, I.5,I.6;
- сделайте бороздки глубиной 3 – 4 см для локального питания, внесите мягкие удобрения и засыпьте землей (см. п. II. 2);
- положите Агротекс на грядку, края засыпьте землёй (чтобы не поднимало ветром) или закрепите через 1 – 1,5 м скобами (сделайте их из проволоки толщиной 3 – 4 мм шириной 5 см и высотой 20 см);
- вдоль длинной стороны грядки начертите мелом рядки для семян через каждые 10 см (или натяните шнур) и пробейте деревянным заострённым колом дырки в полотне Агротекса для семян через каждые 5 см. Дырки должны быть

диаметром 2 – 3 см. В каждую дырку бросайте по одному семени. Потом прямо на полотно Агротекса насыпаем немного земли (лучше торф, мульчу) и обратной стороной граблей двигаем по полотну туда-сюда. В результате земля засыпает дырки с семенами;

- потом, как обычно поливайте, подкармливайте, защищайте от вредителей и болезней.

От редактора. *Я человек ленивый, полоть не люблю. Поэтому решил этот способ реализовать – посеял 22 апреля под мульчирующую плёнку редис, горох, репу и даже морковь.*

На первой грядке я края приваливал землёй, дырки делал ножом - получилось не очень красиво

На второй грядке я технологию доработал:

1) В грядку я насыпал землю до верху, т. е. до края огораживающих досок;

2) Натянул полотно Агротекса и прикрепил степлером – прямо к бокам (с наружи) огораживающих досок - получилось красиво, удобно и элегантно;

3) Не поленился, взял длинный ровный брусок и отчертил мелом рядки через 10 см (вдоль грядки) и поперечные линии через 5 см;

Грядки с мульчирующим Агротексом для редиса, моркови, репы и гороха

4) В точках пересечения пробил заостренным колом дырки глубиной 2 см (для редиски);

5) Дальше делал, как советует Владимир Иванович Корнилов.

К 27 апреля ~70% всходов редиски выглянули из дырок. интересно, что будет дальше!

3) Сделайте своими руками простейший капельный полив - не хуже фирменного.

Возьмите емкость, например бочку объемом 200 л. Поставьте ее на высоту – хотя бы 1 м. Снизу к бочке надо приделать трубку с вентилем. К ней подсоединить трубку – гребенку от которой пойдут полимерные трубочки с дырками через каждые 5 см.

Концы трубочек надо заглушить. Полимерные трубочки возьмите черного цвета, т.к. прозрачные быстро зарастают микроводорослями. Удивительное свойство жизни!

Трубочки иоложите в (или на) бороздки для локального питания. Если у вас грядки шириной 1 м, то бороздок для питания нужно 9 шт. и, значит, требуется 9 трубочек с отверстиями через каждые 5 см.

Отрегулируйте вентиль так, чтобы вода из емкости текла со скоростью 10 л на 1м² за сутки. Если у вас грядка 1 м², то 200 л будут вытекать за 20 дней. Вот и автоматический полив.

И не надо покупать дорогущие поливные системы.

III. Витаминный и вкусный зелёный лук!

1. Готовим хорошую рыхлую землю (на 1м² - 3 – 4 кг перегноя или компоста + 1 – 2 кг Бионекса + 0,1 кг Хозянина-Батюшку) как в п.I.4, I.5, I.6.

2. Берём лук репчатый известных сортов: Штутгартен ризен, Стригуновский, Бессоновский, Уфимскнй или любой другой диаметром 3 – 4 см. Это так называемый лук-выборок.

3. Макушку срезаем, чтобы проснулась верхушечная почка и быстрее тронулась вверх. Замачиваем на 1 сутки в биорастворе ОЖЗ:
10 капель Гуми-20 + 1 чайная ложка Фитоспорина-М + 1 л воды. При этом выгонка лука-пера ускоряется иа 7-10 дней.

4. Сажаем луковицы «МОСТОВЫМ» способом, т. е. практически вплотную. Лук высыпаем на грядку и каждую луковицу слегка вдавливаем в грунт.

От редактора. *Хорошие результаты получаются и при посадке луковиц на расстояние 1-2 см друг от друга с последующей присыпкой слоем 2-3 см влажной почвы.*

На 1м^2 расходуется 10 – 15 кг выборка. Лук готов к уборке через 20-30 дней. Когда перо лука достигнет 40 см, его убирают. Урожай в этом случае – до 16 кг с 1 м^2.

Для более высоких урожаев луковицы иногда высаживают многострочными лентами через 5-7 см, и расстоянием между ними в ряду 3-4 см. В этом случае время выгонки увеличивается до 60 дней.

Мостовой способ

5. Полив не менее 1 раза в неделю – 10 л/м^2.

6. Подкармливаем 1 раз в неделю (или в 10 дней) жидким биоудобрением Богатый. В нём есть всё: и азот, и фосфор, и калий, и 11 видов микроэлементов, Фитоспорин, и Гуми.

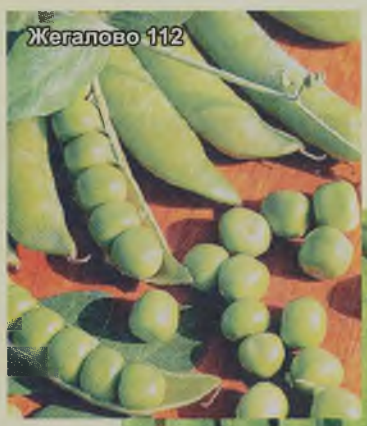
7. Может появиться опасный вредитель – табачный трипс. Это насекомое с длинным узкимкоричневым телом 4-5 мм, быстро бегает. Если вы увидите на зелёном пере лука серебристые штрихи значит появился трипс. Против трипса есть только один экологически безопасный способ борьбы – перо лука убрать. Никакие отвары не помогают, т. к. трипс находится внутри пера лука. Если не убрать, то серебристые штрихи увеличиваются в размерах, потом лук желтеет и погибает.

8. От болезней, стрессов и для ускорения роста, улучшения качества – 1 раз в неделю (или в 2 недели) опрыскиваем природным биораствором Гуми + Фитоспорин (см. п.III.3).

IV. Горошек сладкий для деток! Все мы - дети!

Сахарный горох – это самое вкусное и полезное из того, что можно вырастить в огороде, удивительное растение – подарок природы.

1. Горох самая холодостойкая культура. Первый посев проводят, когда почва прогреется до 2 – 4 градусов (в средней полосе в конце апреля), затем его можно сеять каждые 7– 10 дней в течение 2-х месяцев. Горох обожают и взрослые и дети.



От редактора. *Моя сестра так и делает. Сажает 3 – 4 грядки и потом постоянно зовёт в гости – в сад родственников, друзей, детей, внуков и никто не отказывается. Зелёный сахарный горошек – это так вкусно.*

Семенами, кстати, с ней как-то давно ещё поделились соседи. В конце сезона, когда все уже наелись гороха, она собирает его на семена, высушивает на чердаке. Семена готовы. Вот такая бесконечная жизнь.

2. Классические беспроигрышные сахарные сорта:

Неистощимый 195 – среднеранний, от всходов до технической зрелости 45-60 дней; высокорослый (75-115 см);

Жегалово 112 – среднепоздний - 50 – 60 дней, высокорослый (120 – 180 см) и др.

На рынке появились и другие сорта:

Сладкий гигант – среднеспелый 55 – 57 дней, высота – 80 см;

Горох Амброзия (сахарный) – раннеспелый – 43 – 46 дней, высота – 60 – 70 см и др.

Надо попробовать, посмотреть на сколько они хороши.

3. Семена перед посевом замочите на 6 – 12 часов (но не дольше) в живительном биорастворе Гуми+Фитоспорин (см. п. III.3).

От редактора. *1) Горох и другие бобовые на самом деле уникальные культуры. У них на корнях образуются наросты в которых живут клубеньковые бактерии. И эти дружественные бактерии добывают так необходимый растениям азот прямо из воздуха. Никакие другие растения этого не умеют делать.*

2) Замачивание семян в растворе Гуми увеличивает количество клубеньковых бактерий на корнях в 2-10 раз. Это показали исследования Башкирского НИИ Сельского Хозяйства и Казанского Государственного Университета.

4. Требования к почве.

1) Горох страдает на низких участках от близкого стояния грунтовых вод и совершенно не любит кнслые почвы. Если у вас кислые почвы – обязательно раскисляйте их. Есть прекрасный Раскислитель Известь-Гуми с кальцием, бором и другими полезными элементами.

2) Почва под горох должна быть рыхлая на глубину до 25 см. Если у вас огороженные грядки ОЖЗ (см. п. II.6) и вы каждую осень или весну вносите 4-5 кг/м^2 органики (свой компост, перегной, торф), то у вас будут такие пышные грядкн – лопата входит в землю на полный штык нажатием рукн, а не ноги. В этом случае землю нужно просто прорыхлить на 3-5 см.

Если земля плотная, то вносите 4-5 кг/м^2 органики, 1-2 кг Бионекса, 0,1 кг/м^2 Хозяина-Батюшки и перекапывайте грядку лопатой. Тогда уже в этом году получите неплохой урожай!

Другой вариант. Для тех кто не хочет перекапывать принципиально. К этому призывают люди, которые питаются в основном из супермаркетов. Тогда вносите органику, как сказано выше, рыхлите на 3-5 см и сейте. Земля ниже 5 см останется переуплотнённой, и урожай в этом году будет небольшой. Осенью вы внесете ещё органику. В почве появятся черви – пахари, они выползают из глубины на поверхность за своим замечательно вкусным питанием – органикой, и будут заносить органику в самый плодородный слой до 20 см. Появятся миллионы ходов – земля разрыхлиться. Зимой почва замёрзнет (при замерзании она расширяется), весной оттает и станет ещё более рыхлой. Если вы грядки отгородите и никогда по ним не будете ходить, то постепенно земля станет рыхлой, плодородной и урожай повысится. Но это наступит не сразу, постепенно, с годами.

Если вы хотите кушать сегодня, а земля переуплотнённая, то начните сегодня с перекопки, а в следующем году (при внесении органики осенью и весной) переходите на малозатратное, красивое рыхление.

3) Почва под горох, да и под все огородные культуры, должна иметь достаточно лёгкий механический состав. Если у вас почва тяжёлая, глинистая – её можно облегчить – добавляйте ежегодно 1-2 ведра песка, а если слишком лёгкая песчаная – 1-2 ведра глины.

Честно говоря сегодня этим заниматься некогда – надо срочно сеять. Улучшать почву надо осенью, но органику внесите сейчас!

Проверка почвы на механический состав: возьмите в руку влажную землю и сделайте комок, потом скатайте из нее колбаску толщиной 1 см и сделайте из неё кольцо диаметром 5 см. Если кольцо получилось без трещин, то земля тяжёлая – глинистая и её надо песковать, а если кольцо не удалось сделать и даже колбаска с трещинами, то земля слишком лёгкая – песчаная и её надо глиновать.

Схема посева гороха

5. Схема посева. В ряду 5 см, между рядами 15 см, глубин 3-4 см. На 1м^2 - 120 шт растений.

Такая схема посева хороша тем, что не нужно делать подпорки каждому растению. Ставится на грядку только несколь подпорок и кусты гороха цепляются друг за друга, за подпорк и не полегают.

Между рядами проводим бороздку глубиной 5 см дл локального питания и сыпем в неё (как солим) мягкое удобрени Гуми-оми-Универсал – 70-100 г/м^2. Оно содержит 6% азота, 5,5 % фосфора, 6,2% калия, важные микроэлементы: бор -100 мл/к медь – 50 мл/кг и др. Азота (~ 5 г/м^2) хватит на начальный эта роста. А потом на корнях гороха появятся клубеньковы бактерии, которые добудут азот прямо из воздуха.

ВНИМАНИЕ! ПОЛЕЗНО! Для ускорения появлени азотофиксирующих бактерий на корнях возьмите почву участка, где в прошлом году рос горох и внесите её в посевнь рядки при посеве.

От редактора. *Если после созревания гороха стебли срезать и положить в компостную кучу, а корни с полезнейшими клубеньковыми бактериями оставить в земле, а потом почву разрыхлить, то это равнозначно внесению 200-400 кг навоза на 1 сотку. Поэтому горох и другие бобовые культуры часто используют как сидераты – зелёные удобрения. Вам не нужно покупать навоз, транспортировать его, разносить по огороду.*

Горох сам добывает азот, но он очень отзывчив на внесение фосфорных и калийных удобрений. Мы рекомендуем внести (посыпать-посолить) в бороздки на 1м² для локального питания 40-50 г мягкого удобрения Гуми-Оми Фосфор и 30-40 г Гуми-Оми Калий.

6. Полив. После посева полить из расчета 10л/м². До начала цветения горох поливают только в засушливые периоды, с начала цветения 1-2 раза в неделю – 10 л/м².

7. Подкормки. 1 раз в неделю жидким комплексным биоудобрением Богатый. В нём есть всё и макроэлементы, и микроэлементы, и природные ускорители роста растений, и профилактика от болезней.

8. Вредители. Основной вредитель – гороховая зерновка. Личинки-червячки проникают в горошину.

Экологически безопасный способ борьбы – поддерживать высокий иммунитет растения и высокий тургор листьев, стеблей. Вредители любят вялые, больные растения.

Поэтому если земля рыхлая, плодородная, хороший полив и подкормки – растения меньше поражаются вредителями и болезнями.

От редактора. *Многолетние исследования оренбургских учёных показали, что замачивание семян и опрыскивание растений природным гумусным веществом улучшает тургор растений (т.е. упругость и прочность листьев, стеблей), такие растения в несколько раз меньше поражаются вредителями.*

9. Болезни. Профилактически опрыскивайте 1 раз в 2 недели биораствором Гуми+Фитоспорин.

Хозяин Батюшка – это удивительное природное гумусное удобрение

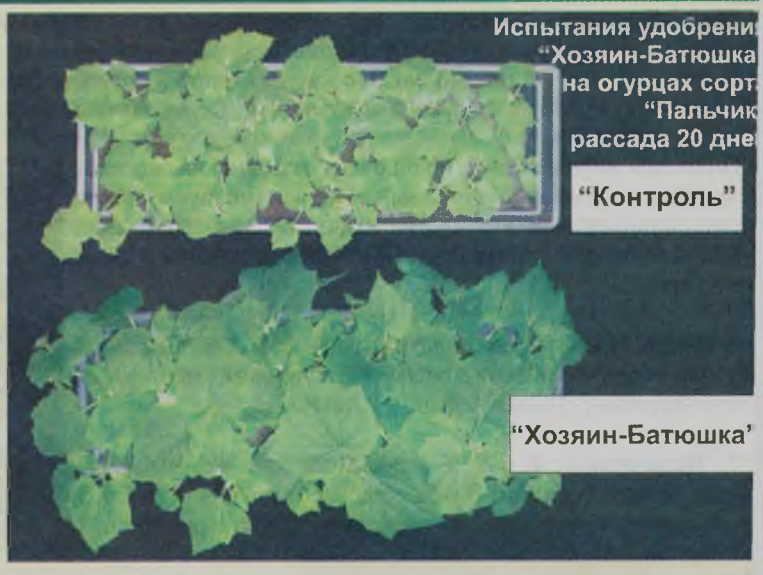
Расида Амировна Кудоярова – биолог, начальник биологической лаборатории.

Мы провели много опытов и вот посмотрите результаты. Салат, огурцы, помидоры,...

Дорогие мои, Вы конечно знаете, что целинные земли – самые плодородные. Первые 3 года дают высокие урожаи без всяких удобрений, а потом урожаи падают.

От редактора. *Когда мы осваивали наш сад, я ещё был маленький и не помню этого эффекта. А вот мой сват часто вспоминает, что участок им выделили на не паханной земле и первые 3 года картошка была просто великолепная, а потом стала мельчать.*

Дело в том, что расходуется активный гумус. Поэтому обязательно нужно вносить 4-6 кг на 1 м² органики (компост, перегной, торф), выращивать зелёные удобреппя – сидераты (сеять горчицу, овёс, рожь, горох, …; выращивать до цветения и потом запахивать в почву иа глубину 4-5 см), и использовать гумусные удобрения.



Хозяин Батюшка – удивительное природпое гумусное удобрение. Оно увеличивает количество активного гумуса иочвы, а гумус – это основа плодородия. Гуминовые вещества гумуса выполняют множество полезных дел:

1) образуют гуминовые мостики, по которым питательные вещества легко поступают в растения – эффективность удобрений повышается на 20-30%;
2) ускоряют рост и развитие корневой системы и всего растения;
3) делают растения более устойчивыми к стрессам: похолодания, заморозки, жара, засуха, переувлажиение, болезни, вредители и т.д.;
4) гуминовые вещества обеспечивают чёрный цвет почве – в результате почва лучше прогревается, не зря чернозёмы (они содержат много гуминовых веществ) – самые плодородные почвы планеты.
5) если в почве есть тяжёлые металлы или даже радионуклиды, то гуминовые вещества связывают их в нерастворимые нейтральные соединения и они не поступают в растение, а значит и в наш организм.

С 10м² - 10-15 ведер томатов, а не 3-5 как обычно!

Заслуженный агроном, садовод-огородник Владимир Иванович Корнилов продолжает делиться своими секретами

Чтобы быть здоровым требуется вырастить ок. 100 кг помидоров на 1 человека: 30 кг для консервироваиия, 30 кг для томатного сока и 40 кг для употребления в свежем виде. Молодой семье из 3-х человек - 500 кг витаминных полезных, вкусных экологически чистых помидор.

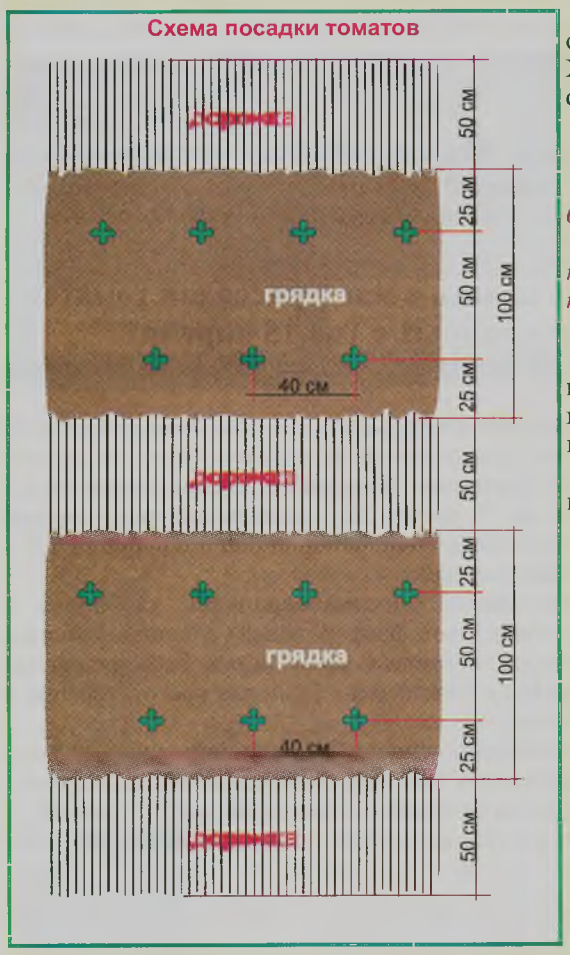
С одного куста можно получить 5 кг и больше помидор, если использовать технологию экологического органического земледелия (ОЖЗ) с природными биопрепаратами Фитоспорин, Гуми, Гуми+БТБ; с мягкими биоудобрениями Бионекс, Гуми-Оми, Богатый и др; с великолепиыми гибридами семян "Ильиничны" (Красная стрела, Оля, Фаворит, Сумоист, Хрустик и др. - более 100 гибридов).

Таким образом чтобы получить 100 кг помидоров нужно вырастить 20 кустов томатов, а если 500 кг - 100 кустов.

Под солнце самое взвился
И в яркой вышине
Незримый жавронок поёт
Заздравный гимн весне.
Что с нею? Что с моей душой
С ручьём она ручей
И с птичкой птичка!
С ним журчит,
Летает в небе с ней!
Евгений Баратынский

1. Самую раинюю рассаду томатов, посеянную ок. 1 марта, высаживаем в теплицу 1-10 мая

Удобная, выгодная, красивая схема высадки рассады томатов в открытый грунт или теплицу - 2-х рядная грядка, шириной 1,0 м, между рядамн 0,5 м, в ряду 0,4 м. Второй ряд сдвинут относительно первого, для лучшего освещения и увеличения площади питания.



2) В почву вносим 4-5 кг/м^2 перегноя или компоста, плюс 1-2 кг органического удобрения Бионекс, плюс 0,1 кг гумусного удобрения Хозяин-Батюшка и дальше землю культивируем (разрыхляем) на 3-5 см.

От редактора.

1) Лучше вносить удобрения (кроме азотных) осенью - урожай будет выше.

2) Если лопата входит в землю лёгким нажатием руки, то весной нужно просто рыхлить, а, если, только нажатием ноги - надо перекапывать.

3) Лопатой выкапываем лунку глубиной 15 см, кладём на дно горстку мягкого удобрения Гуми-Оми Томат, потом горсть Бионекса и 2 горсти перегноя или компоста, потом две горсти земли. Это, так называемое, локальное питание растения рассчитанное на 30-40 дней.

4) Рассаду перед пересадкой **НЕ ПОЛИВАЕМ**, чтобы сохранился корневой ком земли.

5) Если рассада не переросшая, не высокая, то её надо сажать прямо, а если рассада высокая, то её желательно посадить в лунку под наклоном. Тогда появятся на стебле дополнительные корни.

6) Засыпаем лунку землёй и обильно поливаем под корень - 3-4 л воды с КорнеСилом. Это мощный природный корнеобразователь – растения быстро приживаются и идут в рост.

7) Через педелю поливаем водой обильно под корень и окучиваем помидоры.

8) Потом полив обязателен.

Интересно. В открытом грунте я помидоры больше не поливаю, если за месяц проходят по крайней мере 2 дождя. А в теплице поливать надо.

9) Подкормкп в мае не нужны. Иначе растенпя будут жировать т.е. пышно расти, а цвести и плодоносить будут плохо. А вот прп наливе плодов в июне их надо подкармливать под корень мягким удобрением Гуми-Оми и Богатым по листьям.

10) Профилактика от болезней и стрессов: 1 раз в неделю (или в 2 недели) опрыскивать биораствором:
1 чайная ложка Гуми-20 +5 чайных ложек Фитоспорин-М + 5 л воды.

11) Оптимальная температура для выращивания томатов в теплице ночью 15-18°С, днём 24-26°С.

ВНИМАИИЕ! Слишком высокую температуру томаты не выносят. 30°С для них это биологическая смерть, а сквозняков они не боятся. Поэтому теплицу нужно каждый день проветривать. Если жарко -

открывайте для проветривания все, что можно.

Томаты любят достаточно сухой воздух 50-60%, а огурцы 70-80% и более высокую температуру. Поэтому в теплице эти, нами любимые, культуры вместе выращивать сложно.

И, кстати, к концу мая желательно южную сторону теплицы и крышу теплицы забелить от ярких и горячих солне лучей. Побелка Доктор Сад хорошо подходит для этого - она прекрасно отражает солнечные лучи.

От редактора. *Я (точнее моя мама) вырастил рассаду знаменитых гибридов "Ильиничны": Красная ст Фаворит, Оля и др. и посадил уже сам в теплицу на мульчирующую плёнку Агротекс. Посадил 15 апреля. мотрим, что получится.*

2. Рассаду посеянную ок. 20 марта высаживаем 20 мая в открытый грунт (можн

Томаты на мульчирующем Агротексе фото 26.04.12 г.

теплицу). Делаем всё тоже самое, что и п.1, но со сдвиго 10-20 дней. И, главное, спасаем от возможных заморозко

3. А что делать в мае с рассадой томат посеянных с 1по 15 апреля?

Пикировка уже прошла, подсвечивать не надо – со достаточно.

1) Подкармливайте рассаду после пикирования 1 раз дней. Хорошо для растений чередовать: один раз жид комплексное удобрение Богатый (1 чайная ложка на литра воды на 15 растений), в следующий раз - мяг удобрение Гуми-Оми Томат (1 ст. ложка без верха на 1 воды - настаивать сутки).

Гуми-Оми-мягкое органоминеральное удобрени макроэлементами (азот, фосфор, калий) с полным набо микроэлементов, а также с природными биопрепарат Фитоспорин-М от болезней и с Гуми для ростоускорени защиты от стрессов.

Раствор Богатого используется для некорневой подк мки, т.е. через листья. Растения очень отзывчивы к Богато

2) Берегите от болезней и стрессов: 10 капель Гуми-20 чайная ложка Фитоспорин-М +1 л воды. Опрыскивайте 1 в 10 дней.

Опыты с КорнеСилом

Кандидат биологических наук, старший научный сотрудник З.Р. Юсупова

1. Семена томатов, огурцов, корненлодов, лука, салата, замоченные на 10 – 12 часов, а луковицы и клубни цвет (пионов, гладиолусов) - на 24 часа в растворе КорнеСила, лучше и быстрее прорастают, дают много корешков.

2. Корнесил легко проникает не только через корни, но и через листья. При опрыскивании растений томатов, огурц

З.Р. Юсупова

и других овощных культур, а также цветов раствором препарата у овощей не опадут завязи и образуется много плодов, а цветы будут долго и обильно цвести.

3. КорнеСил используют для укоренения черенков, а также для улучшения их приживаемости при пересадках. Корни рассады томатов, огурцов, цветов и т.д. окунают в раствор Корнесила перед высадкой в грунт. Это усиливает образование корней и растения лучше переносят пересадку.

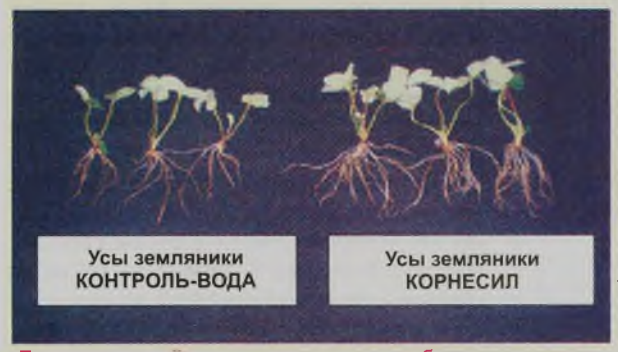
Огурец "Водолей" 7 сут. КОНТРОЛЬ-ВОДА

Огурец "Водолей" 7 сут. КОРНЕСИЛ

Посмотри какая мощная корневая система с КорнеСилом

корней саженцев, кустарников и плодовых деревьев до самой корневой шейки в раствор Корнесила на 18 -20 часов и высаживание их в посадочную яму, пропитан этим же раствором, вызывает восстановление повреждённых и усиленное образование новых корней и саженцы полностью приживаются. После посадки полезно полить этим же раствором приствольный круг дерева или кустарника 4-5 раз с интервалом 10-12 дней.

С КорнеСилом появилось в несколько раз больше корешков



Такие разветвлённые, развитые корни обеспечат растение влагой,питанием и увеличат урожай в 1,5-2 раза

4. Обмакивание корней рассады земляники в раствор КорнеСила плюс 3-х кратное опрыскивание растений в течение лета биоактивированным раствором: 1 чайн. ложка Гуми-20 + 5 чайн. ложек Фитоспорин-М +5 л воды.

Такая корневая система позволит пережить засуху и обеспечит получение хорошего урожая

Повышает урожайность земляники при достаточном питании в 1,5-2 раза. Это 5-ти летние результаты испытаний Краснодарского НИИ Садоводства и Виноградоводства.

5. При опрыскивании раствором Корнесила кроны деревьев в конце периода цветения или через 2 недели после обильного цветения у плодовых образуется много крупных плодов. При обработки кроны деревьев и кустарников за 10-12 дней до начала уборки - уменьшится опадение плодов.

6. КорнеСил содержит природные самые активные гумусные вещества биоактивированные по микроэлементному составу и молекулярному весу (БМВ гумусные вещества), полезную микрофлору и более 80 природных макро- и микроэлемеитов и минералов. Все эти компоненты препарата существуют в природе, поэтому он экологически безопасен.

Ох и хочется ведро огурцов с одного куста!

Продолжает рассказывать Ирина Леонидовна Ермолаева замечательный человек, известный специалист – огородиик.

Я уже рассказывала в прошлом номере газеты, что у нас есть небольшая необогреваемая теплица: 2.5 м шириной, 4 м длиной и высотой ок. 2-х метров. Посередине дорожка 40 см, по краям две грядки по 80 см. В теплице ок. 30 растений и обычно мы получаем 5 – 6 кг огурцов с куста и всего ок. 150 кг.

Здравствуй, весенняя первая травка!
Как распустилась? Ты рада теплу?
Знаю, у вас там веселье и давка,
Дружно работают в каждом углу.
Высунуть листик иль синий цветочек
Каждый спешит молодой корешок
Раньше, чем ива из ласковых почек
Первый покажет зеленый листок.

Сергей Городецкий

Теперь поговорим, что мы будем делать в мае

I. Самый ранний срок высадки рассады в средней полосе - это 1-5 мая в парник-теплицу. Парник делается так. Копаем канаву глубиной 40 см, кладём свежий навоз (не перепревший) слоем 20 см и засыпаем землёй – 20 см. Сверху накрываем плёнкой. Достаточно трудоёмко, но выигрыш 15 дней. Сроки посева семян на рассаду:

а) 1-5 апреля для 30 дневной рассады. Первые ранние огурцы – к концу мая;

б) 15-20 апреля для 15 дневной рассады. Первые огурчики – примерно 15 июня (выигрываем по 15 дней).

Внимание. Несмотря на апрельскую жару навозный парник надо делать обязательно, так как огурец очень теплолюбивая культура, а земля в глубине еще холодная.

1) В почву вносим 4-5 кг на 1 м^2 перегноя или компоста плюс 1-2 кг органического удобрения Бионекс плюс 0,1 кг гумусного удобрения Хозяин Батюшка. Землю культивируем на 3-5 см.

2) Копаем лопатой лунки глубиной 15 см, кладем на дно горстку мягкого удобрения ГУМИ-ОМИ Огурец, кабачок, бахчевые, потом горсть органического удобрения Бионекс, потом 2 горсти перегноя или компоста и несколько горстей земли.

3) Слегка увлажняем землю в емкости с рассадой (корни огурца полностью оплетают ком земли, поэтому они не разваливаются).

4) Пересаживаем рассаду в лунки и засыпаем землей. Землю вокруг стебля слегка уплотняем.

5) Поливаем под корень - 1 л воды с КорнеСилом. КорнеСил помогает лучшей приживаемости и мощному росту корней.

6) Дальше поливаем каждую неделю - 2 л под корень.
Если очень жарко – 2 раза в неделю.

7) Если мы высадим 30-ти дневную рассаду, то через неделю после высадки делаем следующее:

а) привязываем шпалеру – горизонтальную проволку над грядкой огурцов – на высоте 1,8 м;

б) привязываем к кусту веревку свободной петлей между 2-м и 3-м узлом, обвиваем веревку по часовой стрелке вокруг куста и подвязываем к шпалере;

в) обрываем усики под основание. Их желательно обрывать каждый раз как заходите в теплицу в течение всего сезона. Усики задерживают рост, уродуют листья и плоды

г) обрываем (отщипываем) снизу до 5-го узла, появляющиеся цветы и огурчики. Это позволяет развиться мощной корневой системе и самому растению.

8) Как только появятся цветы и огурчики, начиная с 6-го узла, нужно подкармливать 1 раз в неделю: первую неделю жидким комплексным биоудобрением Богатый по листьям, второй раз под корень мягким удобрением Гуми-Оми (настаиваем в воде 1 сутки) и так дальше чередуем.

9) Через 8-10 дней после появления цветов уже можно пробовать огурчики. Собирать урожай желательно каждые 2 дня. Тогда они не перерастают и не перегружают растения.

10) Каждую неделю для профилактики болезней опрыскивайте биопрепаратом Фитоспорин-М. Он совершенно безвредный: сегодня им обработали растения и сегодня же можно плоды есть.

11) 1 раз в 2 недели добавляйте к раствору Фитоспорин-М природный антистрессовый и ростоукрепляющий препарат ГУМИ-20:1 чайная ложка ГУМИ-20+5 чайных ложек Фитоспорин-М + 5 л воды.

12) Каждый раз, когда заходите в теплицу, осматривайте листочки огурца. Если на листе появились светлые точки – это вредитель паутинный клещ. Листочек нужно сорвать (оставляя черешок), в руке растереть вредителей и вынести за пределы теплицы. Если это не сделать сразу, то вредители могут быстро размножиться.

Интересно. При соблюдении правильной агротехники: полив, подкормка, профилактика, то вредители особенно не беспокоят.

13) Если вы высадили 15-ти дневную рассаду, то делаем все также, но со сдвигом около 15 дней.

II. Выигрышный срок высадки рассады в теплицу 20 мая. Главное здесь не нужно делать навозный парник, так как земля уже прогрелась. Все остальное выполняем также как в п.I только со сдвигом по срокам.

III. Срок высадки в открытый грунт (без теплицы) 10-15 июня. Это настоящее лето. Сроки посева семян на рассаду:

а) 10-15 мая для 30 дневной рассады. Первые огурцы - 1-5 июля;

б) 25 мая – 1 июня для 15 дневной рассады. Первые огурцы – 15-20 июля.

Рассмотрим только 30-ти дневную рассаду – она наиболее выгодная.

1) тепло семенам – заворачиваем в хлопчатобумажную ткань (можно в шерстяную, она даёт больше тепла и семена быстрее всходят), семена, кладём в тарелочку и замачиваем на 12 часов в живительном биорастворе: 2 капли Гуми-20 + 10 капель Фитоспорина-М на стакан воды и ставим в тёплое место (25-26 градусов). Такая подготовка семян перед посадкой повышает их всхожесть, ускоряет рост и развитие растений, и самое главное защищает от бактериальных и грибных заболеваний.

2) холод семенам – после того как семена набухли и немного проклюнулись, ставим их в холодильник (где обычно лежат овощи) на 2-3 суток. Такая закалка семян даёт гарантию, что всходы не погибнут при пониженной температуре, не будут вытягиваться, и раньше будут появляться и формироваться женские цветки с завязью (т.е. огурчики).

3) ***Рецепт Корнилова.*** Землю-Матушку для рассады взбиваем, насыщаем воздухом, влагой, полезной почвенной микрофлорой и гумусными плодородными веществами.

Насыпьте почвогрунт Землю-Матушку в таз, медленно опрыскивая его живительным биораствором (используем те же самые биопрепараты Гуми и Фитоспорин-М: 10 капель Гуми + 1 чайная ложка Фитоспорина на 1 литр воды), одновременно тщательно перемешивайте, рыхлите почвогрунт руками до момента, когда земля комкуется в руке, но не мажется.

IV. Посев. Вариант без пикирования рассады

У огурцов очень нежные корни, поэтому пикирование (пересадка) не желательна. Берутся сразу индивидуальные емкости (1 растение – 1 емкость). Для 30 дневной рассады необходимы емкости не менее 0,5 л, например склеенные полиэтиленовые мешочки 8 х 8 см и высотой 10 см или торфяные горшочки высотой, например, 10 см и диаметром 10 см.

Для 15 дневной рассады – емкость не менее 0,2 л. Мне нравятся торфяные горшочки или таблетки.

V. После посева

1) Емкость накрываем пленкой и поддерживаем температуру около +25°С до появления всходов;

2) Поливать только после подсыхания верхнего слоя почвы 1-2 см. Этим мы приучаем корни идти вглубь почвы за водой и в результате корневая система мощно развивается;

3) Поливать только подогретой водой около +25°С.

VI. Подкормка рассады под корни и по листьям

Ее надо подкормить 2 раза:

Первый раз на 12 – 14 день под корень. Это поддержит мощное развитие рассады.

Второй раз на 22 – 25 день по листьям раствором удобрения Богатый: готовим растения к высадке в грунт. Растения очень отзывчивы к подкормкам через листья. Этим приемом надо обязательно пользоваться, особенно при стрессах и при подготовке к стрессовым ситуациям.

VII. Профилактику болезней, стрессов и активацию растении следует проводить 1 раз в неделю или 1 раз в 2 недели опрыскиванием биораствором: 10 капель Гуми-20 + 1 чайную ложку Фитоспорина-М на 1 литр воды или

1 чайная ложка Гуми-20 + 5 чайных ложек Фитоспорина на 5 литров воды.

Это простое современное экологически чистое опрыскивание убережет Вас от множества разочарований и хлопот.

Начииаем выращивать 500-600 кг картофеля с сотки!

Секреты заслуженного агронома В.И. Корнилова.

Я получаю с 1-ой сотки около 500 кг. Вот смотрите:

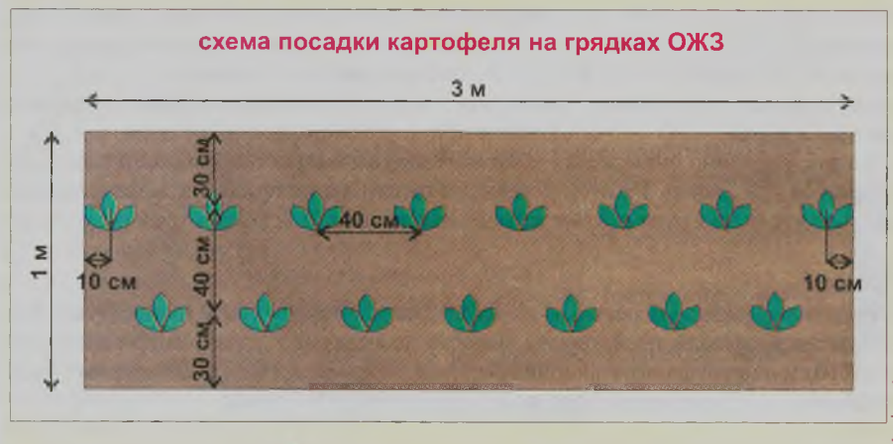
1) На 1 м² высаживаю 5 клубней.
2) Каждый куст должен дать 1 кг картофеля (500 кг : 500 кустов = 1 кг/куст).
3) У меня с одного куста примерно так и получается: 4-5 клубней по 150г — это 600 ÷750 г,

плюс 3 шт по 100 г - это 300 г;
плюс 2-3 шт по 50 г - это 100 -150 г.
Всего 1,0 кг — 1,2 кг картофеля с 1-го куста.

Как я выращиваю картофель

1. Я еще 10 лет назад сделал огороженные грядки ОЖЗ высотой 20 см, шириной 1 м, длиной 3 м. По этим грядкам мы никогда не ходим, каждый год добавляем на 1 м² по ведру (~ 5 кг) перегноя и компоста. Поэтому земля рыхлая, лопата входит в землю легким нажатием руки. В моей почве больше 10% органики, много червей — пахарей, более 100 шт на м². Я им подбрасываю ведро органики на м², а они пашут — рыхлят и удобряют землю.

От редактора. *У картофеля, есть один недостаток очень слабая корневая система, поэтому земля обязательно должна быть рыхлой, воздушной на глубину 25 см. Авось — с картошкой не пройдет!*



Вот моя схема посадки на огороженной грядке шириной 1 м и длиной 3 м (таких грядок на огороде около 70 шт).

В первом ряду - 8 растений, во втором ряду - 7 (он сдвинут на 20 см — шахматный порядок). Всего на грядке 15 растений, т. е. 5 кустов на 1 м².

От редактора. *Кажется громоздко - огораживать грядки. Но ведь это на многие годы один раз. И потом - очень удобно. Легко подойти к растениям с любой стороны и земля всегда рыхлая, плодородная. Физический труд уменьшается в 2-3 раза.*

2. Что делать если почва переуплотнена, лопата входит в землю с трудом, нажатием ноги, а не руки?

1 вариант. Копните на 20 см. Если земля ниже 10 см более менее рыхлая, то перекопайте участок на 10 см, если земля ниже 10 см переуплотнена, то нужно сделать 2-х слойную перекопку — рыхление:

1) выкопать канавку в начале грядки глубиной 10 см;
2) разрыхлить вилами нижний слой земли ÷ 15 см (всего получится 10 см + 15 см = 25 см);
3) Выкопать вторую канавку на 10 см , землю бросать в первую канавку. Разрыхлить вилами нижний слой 15 см и т. д. до конца грядки.

Потом разровняйте поверхность граблями и внесите 4-5 кг (лучше 10 кг) на 1 м² перегноя или компоста плюс 2-3 кг/ м² органического удобрения Бионекс плюс 0,1 кг гумусного удобрения Хозяин — Батюшка. Разровняйте землю граблями.

2 вариант. У вас нет перегноя, компоста, а есть опилки и мягкое удобрение Гуми-Оми Азот. На 1 м² хорошо бы внести 5 ведер (50 л) опилок вместе с мягким азотным удобрением Гуми-Оми Азот - 0,1 кг.

ВНИМАНИЕ! Внесение опилок в землю без азота, снизит урожай в несколько раз.

1) Надо хорошо перемешать опилки с азотным удобрением. Для этого возьмите 0,1 кг Гуми-Оми Азот (~ 0,5 стакана) и перемешайте с 1 л опилок. Потом полученную смесь перемешайте с ведром опилок (10 л). Потом эту смесь перемешайте с оставшимися 4 ведрами (около 39 л) опилок. Если перемешать сразу 100 г удобрения с 50 л опилок, смесь будет очень не равномерной;
2) Потом смесь вносим в почву и перекапываем как в варианте 1;
3) Разравниваем грядки граблями и вносим 2-3 кг органического удобрения Бионекс и 0,1 кг гумусного удобрения Хозяин-Батюшка:
4) Разравниваем грядки граблями;

3 вариант. Нет никакой органики. Перекапываем, как в варпанте 1, вносим 2-3 кг/м² Бионекса + 0,1 кг Хозяина-Батюшки. Потом путем дополнительных обработок почвы (мы их опишем) пытайтесь поддерживать рыхлость почвы. В течении лета делайте свои компосты, высевайте сидераты - зеленые удобрения, готовьте идеальную почву... на следующий сезон.

Если у вас нет огородных грядок с идеальной почвой, то рекомендуется учеными и практиками схема посадки: между рядами 60-70см, в рядах 30-35 см, норма посадки клубней 400-500 шт на 1 сотку (100 м ²), 30-38 кг семенного картофеля на сотку (при весе клубней 70-80 г).

От редактора. *Многочисленными опытами и практикой доказано, что наиболее высокими урожаи картофеля получаются именно при этой схеме посадки. Что интересно, - при более разряженной посадке, урожаи падают.*

3. На семена отбираю в основном свои совершенно здоровые, средние по величине клубни не менее 70 г (с куриное яйцо). Раз в 3-4 года обновляю семена-покупаю элитные сорта или первой репродукции. Обязательно за 30-40 дней до посадки яровизирую-выигрыш 10-15 дней (по всходам).

От редактора. *Моя соседка Нина Ивановна выращивает уже много лет (десятки лет) только свой сорт. Садит крупные клубни 110-150 г и у нее всегда великолепная вкусная картошка и даже в засуху (умеет выращивать, вовремя садит и т. д.). Она картошку дарит всем, продает - к ней многие специально приезжают и еще у нее остается. Она нам тоже давала на посев и на еду. Хорошая картошка.*

Нина Ивановна не только хорошая огородница, она и на гармошке играет и частушки поет.

Замачиваем на 30 минут посадочные клубни в биорастворе:
1 чайная ложка Гуми-20 + 5 чайных ложек Фитоспорин-М + 5 литров воды. Это природная защита от болезней, стрессов и ростоускорение.

Интересный опыт.

Главный агроном картофелеводческого хозяйства "Агли" к.с-х.н. Азат Юсупов в марте провел опыт. Он опрыскал

1 кг клубней водой (10мл.).

1 кг клубней Фитоспорином М (1мл.)+ 10 мл воды,

1кг наиболее часто применяемыми и дорогими химическими препаратами Максим +Круйзер ,

1 кг биорепаратом Альбит и др. варианты . Потом засыпал влажным песком. Через 2 недели отделили проростки и взвесили. Лучше результат (из перечисленных вариантов) показал Фитоспорин М — он дал прибавку 55,3% по сравнению с просто водой, (то есть более чем в 1,5 раза). Химия отстала на 18,6% от Фитоспорина М, а Альбит вообще не дал прибавку.

Главный агроном "Агли", к.с.х.н.
Азат Юсупов проводит опыты на картофеле

Увеличение биомассы на 55,3%

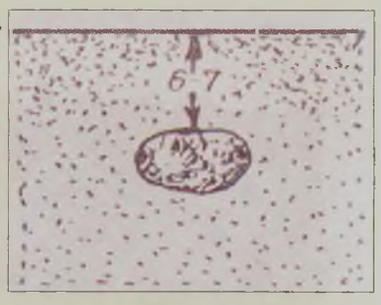
4. Посадка

1) Копаем лунку глубиной 15 см.

2) Кладем (это называется локальное-местное питание) горсточку мягкого удобрения Гуми Оми Картофель + 2 горсти органического удобрения Бионекс +2-3 горети перегноя или компоста.

ВНИМАНИЕ! Содержимое лунки надо перемешать с землей и высыпать поверх удобрений землю слоем 3 см. для того что бы не обжечь корни.

3) В лунку или боковую стенку лунки кладем клубень так, что бы расстояние от клубня (верхней поверхности клубня) до поверхности земли было 6-7 см.



От редактора. *Решающее значение для быстрого роста корней, ростков и появления всходов картофеля имеют тепло и доступ воздуха к клубням. Поэтому глубокая заделка клубней задерживает появление всходов и снижает урожайность картофеля на 16-24%. Опыты показывают что заделка клубней в почву глубже 12 см. И меньше 5 см. значительно уменьшают всхожесть и урожайность картофеля.*

4) Клубень кладем горизонтально чтобы проросло больше глазков . Дело в том, что из одного проростка образуется 1 стебель картофельного куста и от 1-го до 3-х подземных стеблей (столонов) . На каждом подземном стебле (столоне) образуется по картофелине. Поэтому чем больше прорастет почек, глазков тем больше образуется столонов и тем больше урожай картофеля.

Первыми трогаются в рост почки глазков на верхушке картофелины, потом на боковых сторонах.

ВНИМАНИЕ. Осмотрите картофелину, найдите след от прикрепления к столону - это низ картофелины. Сажайте картофель верхушкой вверх, а лучше горизонтально. Иначе урожай снизится.

Замачивание или опрыскивание посадочного картофеля Гуми и Фитоспорина пробуждает больше почек и урожай увеличивается. Это следует из предыдущего опыта в "Агли"

5) После посадки почву нужно взрыхлить граблями, для уменьшения испарения воды из почвы.

5. Работы по уходу

1) Через 5 дней я бороню почву. Бороновать картофельное поле необходимо сразу же после появления почвенной корки или когда на поверхности поля появились всходы лишь небольшой части сорняков, которые еще не укоренились и не имеют зеленой окраски. В таком состоянии сорняки, заваленные почвой, гибнут от истощения, а оказавшись на поверхности быстро высыхают.

2) Если сорняки на поле укорениились и позеленели, то значительная часть их после первого боронования остается и продолжает расти, поэтому еще через 5 дней провожу повторное боронование.

3) С появлением всходов, когда рядки уже видны пропалываем и рыхлим на глубину до 6 см. Яровизированный картофель обычно всходит примерно через 8-14 дней после посадки, а не проращенный - через 21-27 дней.

4) ВНИМАНИЕ. Если ожидаются заморозки я полностью с верхушкой засыпаю всходы картофеля землей (тяпкой). через 1-2 дня они пробиваются наверх.

5) При росте 12-15 см - первое окучивание на высоту - 10 см с одиовременной прополкой и рыхлением. Первое окучивание очень важно - появляются новые корни, закладываются столоны - основы урожая.

6) При бутонизации, до начала цветения - второе окучивание на общую высоту 22-30 см.

ИНТЕРЕСНО. Многочисленные опыты показали, что при высоте окучивания 22-30 см образуется в среднем 2,2 столона (а это 2,2 картофелины) иа одном стебле, при 12-15 см - уже 1,5 столона - урожай соответственно снижается в 1,5 раза, при 8-10 см - 1 столон - урожай еще снижается в 1,5 раза.

Вывод - БУДЬТЕ ПА ВЫСОТЕ 22-30 см!

ВНИМАНИЕ. Последние окучивание должно быть проведено не позднее массовой бутонизации картофеля - начало цветения.

Позднее окучивание картофеля - при цветении - сопровождается значительным повреждением корней, столонов и клубней, которые в этот период расположены близко к поверхности гребней. В наших опытах позднее окучивание картофеля снижало урожайность на 27-48%.

6. Полив

В засушливое лето картофель достаточно полить 1-2 раза. На 1м^2 требуется 2-2,5 ведра воды. После полива и подсыхания поверхности почвы необходимо или взрыхлить ее или окучить картофель.

7. Подкормка

На участках, недостаточно удобренных до посадки картофеля, а также на плодородных почвах в дождливое лето, когда питательные вещества вымываются в глубь почвы, необходима подкормка картофеля. Подкармливают картофель одновременно с окучиванием. Перед первым окучиванием вносят Гуми-Оми Картофель одну горсточку, а перед вторым - две горсточки под куст. Во время бутонизации и цветения хорошо подкормить по листьям жидким биоактивированным комплексным удобрением Богатый. В нём есть всё и макроэлементы, и 11 видов микроэлементов, и природные ростоускоряющие и антистрессовые вещества.

8. Защита. От болезней – профилактически 1 раз в 2 недели опрыскивайте природным биораствором Гуми+Фитоспорин.

9. От колорадского жука защита - 2-3 раза мягким экологически безопасным биораствором Гуми+БТБ.

Земляника на мульчирующем Агротексе

От редактора. *Юрий Сергеевич Щербинин - садовод-любитель, который даст фору и профессионалам. Он уже более 10 лет выращивает великолепную землянику с минимальными затратами.*

Ю.С. Щербинин с друзьями

У каждого человека есть любимое занятие или хобби. У меня – это земляника. Прекрасно ее цветение и красивый красный ковер созревших ягод. Но есть одно «но» требуется тщательный уход: полив; удаление усов; полка, а в обычном грунте сорняки растут в немыслимом количестве; борьба с насекомыми и болезнями; порча ягод и т.д.

И тут на память приходит командировка в Японию в 1987 году. Что меня там удивило? Это выращивание овощей и ягод на пленке, зелено-черные, ухоженные и бескрайние площади выращивания этих культур.

В магазинах в продаже появилось агроволокно ***Агротекс*** с характеристиками, позволяющими использовать его для выращивания земляники. Я взял его на вооружение и результат оправдал все ожидания.

Агротекс – нетканый пропиленовый материал (в данном случае, черного цвета), пропускающий тепло, воду и жидкие удобрения, воздух, обеспечивающий удержание тепла и влажности, более постепенный обогрев, а ночью более постепенное охлаждение, испарение воды из почвы происходит более медленно, при этом не происходит увядание поросли, таким образом, создается благоприятный микроклимат для растений.

Материал препятствует росту сорняков, тем самым отпадает необходимость использования пестицидов и гербицидов, обеспечивая экологическую чистоту ягод, усы земляники не прорастают, обеспечивается защита от насекомых-вредителей, предотвращается загрязнение ягод, образование гнили. Материал, оставаясь на почве в зимний период, надежно защищает корни от вымерзания.

Для посадки необходимо использовать ***Агротекс 60UV с удельной массой 60 г/м^2 и толщиной 0,10 – 0,12 мм***, то есть более высокой прочности и сроком использования 3-4 года, который поставляется шириной 1,6 и 3,2 метра.

Мой участок до посадки усов земляники, покрытый мульчирующим Агротексом

А теперь о посадке земляники на участке размером 3 м х 6 м:

1. Подготовка почвы - при подготовке участка к посеву в ранний период следует оценить качество грунта и, как правило, в начале октября произвести перекопку на глубину 25-30 см, внести 4-5 кг (ведро) на 1 м^2 перегноя или компоста, 1-2 кг гумусного удобрения Бионекс, 0,1 кг гумусного удобрения Хозяин-Батюшка. Весной проводим повторно перекопку, а перед посадкой боронование граблями, по результатам которого - осмотр, удаление оставшихся сорняков и рыхление комковых образований.

От редактора. *Если осенью почву не подготовили, то лучше готовить почву сейчас и осенью посадить. Но если не хочется терять сезон, внесите удобрения в почву сейчас, хорошо перекопайте, разрыхлите и сажайте.*

2. Расстилаем материал на выравненную площадку: полосу шириной 3,2 м в длину на 6 м, при наличии агроматериала шириной 1,6 м – в накладку 20-25 см.

3. В начале и конце участка прорыть канавку на глубину штыковой лопаты, натянуть материал и опустив в неё концы плёнки (можно прихватить в канавке скобами через 1,5 м) присыпать землёй и утрамбовать.

4. По накладке по всей длине через 1,2-1,3 м прошить соединение скобами к земле, предварительно подготовив их из стальной проволоки диаметром 4-5 мм шириной 10-12 см с длиной штырей до 20 см.

5. По краям материал также прошить скобами через 1,0-1,2 м (лучше и практичнее), как вариант, присыпать в канавку землёй.

6. Сроки посадки - рассаду земляники высаживаем либо весной, как только есть возможность проводить земляные работы, либо ранней осенью с 1 августа по 20 сентября. Желательна посадка в не солнечные, а в тёплые и дождливые дни.

7. Посадку производим однорядным способом, отступив от края агроматериала на 25-30 см при расстоянии между рядами 50-60 см, расстояние между растениями 25 – 40 см, в зависимости от высаживаемого сорта земляникик.

8. Техника посадки на агроволокно:

- перед посадкой рассаду держат в прохладном и влажном месте 4-5 дней, опрыскав корневую систему биораствором: 1 чайн., ложка Гуми-20 + 5 чайн., ложек Фитоспорина-М + 5 л воды;

- делаем надрез крестом в месте посадки 10 х 10 см, отгибаем материал;
- маленькой посадочной лопаточкой делаем лунку и опускаем в неё корни рассады земляники вертикально, чтобы они не сбились в комок и не загнулись, при этом верхняя корневая почка находилась на уровне земли;
- засыпаем лунку, уплотняем почву, не допуская пустот около корней;
- вносим на почву Гуми-Омн Ягодный и возвращаем на место отогнутый материал.

9. После посадкн осуществляем полив. Я поливаю из шланга с насадкой. Струя, как из лейки, но с напором на 4-5 м. Сейчас таких насадок-распылителей в магазинах много.

Поливаю прямо холодной водой из скважины. Листья земляники холодной воды не боятся, а к корням поступает уже тёплая вода, т. е. мульчирующий Агротекс работает как парник - он сохраняет и тепло, и влагу. Вечером я полью, а утром смотрю - земля влажная.

Поливаю примерно, 1 раз в неделю, если был дождь, то не поливаю. сейчас есть дешевые автоматические распылители. Если их использовать, то останется одна забота - собирать ягоды. Хорошая забота!

10. Посадка земляники на агроволокно закончена, ухаживать за таким участком нужно, как за обыкновенным. Для профилактики болезией, помощи при не погодных стрессах, для ростоускорения опрыскивайте 1 раз в 2 недели природным биораствором Гуми+Фитоспорин. Подкормка (1 раз в 10 дней) - полностью растворимым биоактивированным удобрением Богатый. В нем есть все и макроэлементы NPK и 11 видов микроэлементов и т. д.

Наш Первый Экологичекий Плодосовхоз «Солиечиый Бузовьяз» ПРЕДЛАГАЕТ

I. Сейчас вы можете купить сортовые сажеицы ягодных кустарников и декоративных растений

1. 6 сортов чёрной смородины: Сеянец Голубки, Чёрный жемчуг, Дниовинка, Валовая, Бобровая, Краса Алтая.

Сеянец Голубки. Сорт раннего срока созревания. Куст среднерослый, густой. Средняя масса ягод 1,4 г. Ягоды черные со слабым восковым налетом, с тоикой кожицей, сладко-кислые. В них содержится: сахара до 7,6%, витамина Р до 355 мг% , витамина С 170-194 мг%. Сорт высокоурожайный, скороплодный и самоплодный. Почковым клещем и мучнистой росой поражается слабо.

Валовая. Среднего срока созревания.

Сорт московской селекции, зимостойкий, устойчивый к болезням и вредителям. Куст раскидистый, среднерослый, с обильным урожаем, бывает не видно из-под ягод листьев. Ягоды крупные, массой до 6 г. Сорт создан в результате совместной работы селекционеров Москвы и Башкирии. Ягоды чёрные, блестящие, с нежной кожицей, хорошего кисло-сладкого вкуса. Созревание ягод позднее, растянутое. На других сортах чёрной смородины в сентябре плодов уже не увидишь. И ДРУГИЕ ВЕЛИКОЛЕПНЫЕ СОРТА!

2. 2 серта красиой смородины: Голландская красная, Уральские Зори и белую смородину сорт Версальская.

3. 3 известных, хорошо собя зарекомендовавших сорта малины: Награда, Новость Кузьмина, Голиаф.

4. 2 экспериментальных ремонтантиых сорта желтоплодной малины (Брянской селекции): Золотая осень, Оранжевое чудо. *Они будут готовы к продаже после 15 мая!*

Золотая осень. Крупноплодный ремонтантный сорт с яркими золотисто-желтыми плодами. Ягоды крупные (массой 4,5-5,0 г, максимальная – 7,0 г), красивой удлиненно-конической формы, плотные, транспортабельные, костянки мелкие, однородные, плотно сцеплены между собой. Ягоды десертные с тонким «малинным» ароматом. Плоды пригодны для потребления в свежем виде и всех видов переработкн. Урожайность высокая – до 150 кг с сотки и больше. Начало созревания ягод – во второй половине августа, плодоношение продолжительное. Потенциальная урожайность реализуется до осенних заморозков на 90-100%.

5. 2 сорта крыжовника: Малахит, Чернсливовый.

Черносливовый. Сорт среднераннегосрока созревания, получеи во ВНИИ садоводства им. И.В. Мичурина. Куст среднерослый, среднераскидистый, средией густоты и ветвления. Ягоды среднего размера и крупные (4,0 г), овальные и грушевидиые, темно-красные, при полном созревании черные, неопушеиные, с восковым налетом. Аскорбиновая кислота - 31,0-44,1 мг/100 г. Ягоды универсальиого иазначения. Сорт зимостойкий, средняя урожайность 5,4-14,0 т/га, (1,6-4,2 кг/куст), устойчив к мучнистой росе. Достоинства сорта: высокие зимостойкость, устойчивость к мучнистой росе, слабая шиповатость побегов и хорошие технологические качества ягод.

6. 20 сортов многолотних декоративных растоний: (Хоста, Астильба, Очиток и т.д.)

Приезжайте! Звоните! в г. Уфе: "Ландшафтно - садовый центр", Дема, ул. Кандринская 2, тел:, 8961-364-79-88, 8927-309-03-23.

ИЛИ ПРИЕЗЖАЙТЕ к нам в "Солнечный Бузовьяз".

Наш адрес: Кармаскалинский район (65 км от Уфы), д. Алмалык, ул. Садовая, д. 5., тел. 8987-597-2593, 8(34765) 2-91-95.

Схема проезда на стр.23

7. 3 сорта жимолости: Голубое веретено, Томичка, Синяя Птица.

Томичка. Относится к виду жимолость Турчанинова. выведен на Бакчарском опоном пункте НИИСС им. М. А. Лисавенко. Раннего срока созревания.
Морозостойкость высокая. Вступает в плодоношение на 4-й год. Универсального назначения.

Имеет овальные удлиненные плоды, крупные, массой 0,9 г. Под бугристой поверхностью и плотной кожицей находится мягкая волокнистая ароматная мякоть кисло-сладкого вкуса. Урожай ягод — до 2,5 кг с куста. Сорт среднераннего срока созревания, с высокой зимостойкостью.

И ДРУГИЕ ЗАМЕЧАТЕЛЬНЫЕ СОРТА!

8. 2 сорта облепихи: Золотой початок, Чуйская.

9. 5 сортов проверенных, известных сортов российской селекции земляники: Амулет, Богато, Русич, Фестивальная Ромашка, Дарёнка.

Фестивальная Ромашка. Сорт среднеранний высокоурожайный (до 200 кг с сотки) сорт, выведенный в Киевском НИИ садоводства. Выращивается на любых видах почв.

Кусты компактные, среднего размера, хорошо разрастаются, подавляя развитие сорняков. Мощные цветоносы. Средняя способность образования усов.

Ягоды очень красивые, правильной округло – конической формы, ярко – красного цвета, очень плотные, необыкновенно вкусные и ароматные. Масса плодов – от 6 до 23 г (при первом сборе – до 50г.) Имеют прекрасный вкус (дегустационная оценка – 5),выраженный аромат и сочность. Плоды содержат значительное количество аскорбиновой кислоты. Отличается от других сортов высокой устойчивостью к серой гнили, другим болезням и земляничному клещу. Сорт засухоустойчивый и морозостойкий, имеет высокую адаптационную способность. Любимец покупателей.

И ДРУГИЕ ВЕЛИКОЛЕПНЫЕ СОРТА!

10. 6 очень интересных экспериментальных сортов американской, английской, итальянской, голландской селекции: Эльсанта, Хоней, Сельва, Альба, Мармолада, Флореис.

Флоренс. Поздний сорт английской селекции. Ягоды правильной коинческой формы, прочные с очень хорошим ароматом. Плоды полностью красные, матовые, крупные (до 40г), плотные, вкусовые качества – отличные. Лежкость очень высокая, хорошо переносит транспортировку. Сорт высокоурожаен, среднезимостоек, малочувствителен к болезням корневой системы, мучнистой росе и вертициллезному увяданию. На зиму их надо накрывать соломой или опилками на 10-15 см.

II. В июне в продаже будут сортовые саженцы яблонь

с закрытой корневой системой (Башкирский красавец, Сеянец титовки, Антоновка, Грушовка московская, Уральская наливная, Боровинка, Спартан, Спартак, Дачная, Горнист, Солнцедар), груш (Кушпаренковская осенняя, Северянка, Таежная, Ларинская, Краснобокая).

III. С 20 мая лучшую рассаду томатов "Ильиничны"

(16 великолепных гибридов: Красная стрела, Маркиза, Оля, Подмосковный, Прекрасная Леди, Арлекин, Бумеранг, Фаворит, Сумонст, Хрустик, Галактика, Викторпя, Вершок, Королева Марго, Зимняя вишня, Северный экспресс).

РАССАДА ТОМАТОВ "Ильиничны"

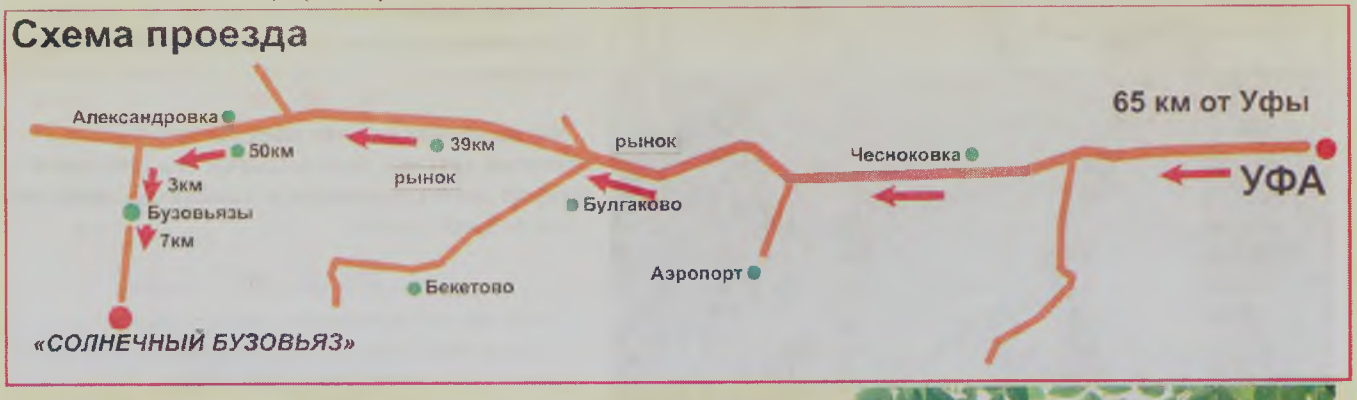
(У Светланы Ильиничны Игнатовой более 100 замечательных, урожайных гибридов)

КРАСНАЯ СТРЕЛА. Любимец публики, урожайный и очень вкусный, уникальный. Гибрид скороспелый (95-110 дней), выиослив к низкой освещенности и стрессовым условиям, детерминантного типа (ограниченного) роста, слаболиственные, не требуют пасынкования. При высоте 120 см растения имеют 10 – 12 кистей расположенных через 0,8 – 1 лист. Плотность посадки – 2,5 – 2,8 раст /м^2, под пленкой – до 3 растений. Масса плода 100-150 г. Плоды округлые, гладкие, плотные, интенсивно красные, мясистые, отличного вкуса. Гибрид устойчив к табачной моли, кладоспориозу, фузариозу, толерантен к бактериальным болезням увядания и галловым нематодам. Используется в свежем виде и для консервирования.

Экологический плодосовхоз "Солнечный Бузовьяз" предлагает более 90 видов сортовых саженцев, рассады плодово-ягодных, огородных и декоративных культур

В Уфе - Ландшафтно-садовый центр в Деме, ул. Кандринская 2, 8961-364-79-88, 8927-309-03-23.

В д. Алмалык, Кармаскалиинский район (65 км от Уфы), ул. Садовая, д. 5., тел. 8987-597-25-39, 8(34765) 291-95, 292-01.



IV. Постоянно в продаже наше замечательное ЭкоЯблоко, полезное всем: детям, взрослым, дедушкам и бабушкам, ослабленным и больным аллергией, сахарным диабетом, желудочно-кишечными и многими другими заболеваниями

Рассада знаменитых томатов Ильиничны (16 видов), выращенные в Солнечном Бузовьязе

ОЛЯ. Холодостоек, хорошо завязывает плоды даже при температуре 7-13°С. Неприхотливый, низкорослый – супердетерминантный (не требует подпорок), скороспелый. Плотность посадки 2,8-3,5 раст./м². Растения формируют за счёт пасынка из под каждой группы из 3-х соцветий. Кисть простая с 7-9 плодами по 120-150 г. Устойчив к вирусным болезням, кладоспориозу. фузариозному увяданию и фузариозной шейковой гнили, галловым нематодам. Используется в свежем виде и для консервирования.

ФАВОРИТ. Очень крупноплодный (350 г и более), отличного вкуса гибрид. Гибрид скороспелый (105-110 дней),слаборослый, малопасынковый, среднеолиственный. Отличается дружным плодообразованием и наливом плодов, выносливость к пониженной освещённости. Плотность посадки 2,4 - 3,5 раст./м² в плёночных теплицах. Кисть простая, состоит из 3-4 очень крупных плодов, массой до 350 г и более. Плоды округлой формы, плотные, мясистые, красивые, отличных вкусовых качеств. Урожай до 6 кг/раст. Устойчив к вирусным болезням, кладоспориозу, фузариозу. Используется в свежем виде.

Заслуженный агроном В.И. Корнилов и фермер Васим Каримов любуются рассадой.

Огородный юмор

Чтобы лопнувший помидор не заплесневел, трещины густо посыпьте солью, а помидор съешьте.

* * *

Жизнь дачника - это постоянная борьба с чужими детьми, считающими его любимый огород своим, и своими детьми, считающими этот огород чужим.

* * *

Мать пишет в тюрьму сыну:
"Сыиок, как тебя посадили - сил нет. Некому помогать по хозяйству - огород не перекопанный, картошка не посажена, что делать не знаю!"
Сын пишет ответ:
"Мама, в огороде не копайся, накопаешь такого, что и тебя посадят и мне срок добавят".
Мама опять пишет сыну:
"Сынок, как пришло письмо, приехала милиция, перекопали весь огород, ничего не нашли - уехали злые, матерились."
Сын пишет ответ:
"Мама! Чем мог - тем помог, картошку сажайте сами."

Моя грядка изобилия

Тираж 20000 экз.
Периодичность 1 раз в месяц

Учредитель: ИП Кузнецова Мария Вячеславовна
Главный редактор: к.т.н. В.И. Кузнецов
Редактор: к.б.н., зам. главного редактора отдела естествознания НИ "Башкирская энциклопедия" С.С. Хайретдинов;
Рекламный отдел: Е.А. Молдаванцева
Дизайн и верстка: Е.В. Щукина
Фото: Б.Р Кудояров
Редакционная коллегия: В.И. Корнилов, заслуженный агроном РБ; Г.А. Мансуров, д.с.х.н., профессор по плодовым и ягодным культурам; Р.А. Кудоярова, биолог, биотехнолог.
Зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).
Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77 - 36062 от 28.04.2009г.
Распространяется в розницу, цена свободная.
Адрес редакции: Для писем - 450015, г. Уфа, ул. Карла Маркса 37, корпус 1, офис 304
Телефоны:
Главный редактор: (347) 291-10-20, bashinkom@mail.ru www.bashinkom.ru
Рекламный отдел: (347) 292-09-96 moldavan25@inbox.ru
Подписано в печать: 4.05.2012г.
Отпечатано в типографии: Издательства "Башкортостан"
№ заказа 1695